

ガスファンヒーター 家庭用 取 扱 説 明 書 (保証書付)

型番	型式
140-5772	GFH-2402S
140-5753	GFH-4002S





1時間に1~2回程度(約1~2分)、換気する 室内で換気不充分な状態で使用すると、一酸化炭素中毒を起こし、

換気必要 死亡事故の原因になります。

まずはじめに

ごあいさつ	2
こんなことができます	2
必ずお守りください	
(安全上の注意)	3

ご使用前に

各部のなまえとはたらき 10 初めてお使いになるときは 12

14

暖房運転

より便利に

おはようタイマー	16
おやすみタイマー	18
タイマーの組み合わせ	19
エコ運転	20
操作ロック	21
ブザー音の有無の切り替え	22

必要なときに

日常の点検・お手入れ	23
こんなときは	25
停電したとき	25
運転中に、フィルター掃除	
表示が点滅したとき	25
長期間使用しないとき	25

困ったときは

故障・異常かな?と思ったら 26 アフターサービス 31

ご参考に

主な仕様	32
初期設定一覧	32
外形寸法図	33
保証書	裏表紙

ごあいさつ

このたびはガスファンヒーターをお求めいただきまして、まことにありがとうございます。

- *この取扱説明書をよくお読みになって、正しくご使用ください。
- *この取扱説明書(保証書付)はいつでもご覧になれるところに保管してください。
- *この製品は家庭用ですので、業務用のような使いかたをされますと、著しく寿命が縮まります。

こんなことができます

暖房運転

温風でお部屋をあたためます。



連続8時間 暖房運転すると、 消し忘れ防止のため、 自動的に運転を停止します。 < 8 時間自動消火機能>

おはようタイマー

設定時間がたつと、自動で運転開始。



おやすみタイマー

1時間たつと、自動で停止。



エコ運転

あたたまると、自動で設定温度を下げ、 一時的に燃焼を停止。



お部屋があたたまると、自動 的に温度を抑えたり、燃焼を 停止したりして、効率よく暖 房します。

操作ロック

スイッチ操作をできないようにします。



お子さまがいたずらしたり、 誤ってスイッチを押したりし ても作動しないように設定で きます。

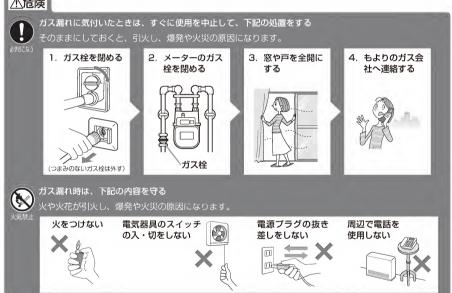
必ずお守りください(安全上の注意)-1

お使いになる方や他の方への危害・財産への損害を未然に防止するために、次のような区分・表示をしています。 いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りいただき、内容をよく理解して正しくお使いください。

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡、重傷を負う危険、または火災の危 険が差し迫って生じることが想定される内容を示しています。 この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡、重傷を負う可能性、または火災の 可能性が想定される内容を示しています。 この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性および物的損害のみの 発生が想定される内容を示しています。 お願し 安全に快適に使用していただくために、理解していただきたい内容を示しています。

緊急時・異常時は





⚠警告



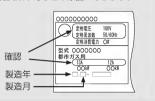
- *地震、火災などの緊急の場合
- ☞ただちに使用を中止し、ガス栓とメーターのガス栓を閉める(つまみのないガス栓は、ガス栓からガス コードを外す)
- *点火しない場合/使用中に異常な臭気、異常音、異常な温度を感じた場合/使用途中で消火する場合 ☞ただちに使用を中止し、ガス栓を閉める(つまみのないガス栓は、ガス栓からガスコードを外す)
- *使用中に異常があった場合
- ☞ 「故障・異常かな?と思ったら」(☞P26~30)に従い処置をする
- ※処置をしても直らない場合は、使用を中止し、販売店または、もよりのガス会社に連絡する

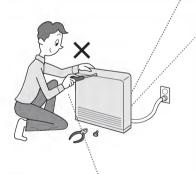
必ずお守りください(安全上の注意)-2

ガスコード・機器の仕様・換気について



必ず本体背面の銘板に表示のガス種・電源を使用する





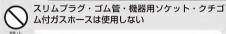
⚠警告



修理・改造・分解は高度な専門知識が必要なため、お客さまご自身では工具を使用して絶対に分解したり修理・改造はおこなわない

一酸化炭素中毒・火災・機器故障の原因 になります。

⚠警告

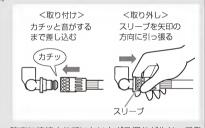




ガス漏れが生じ、爆発や火災の原因になります。



必ず当社指定のガスコードを使用し、接続の際にはガスコードにゴミなどの異物がないことを確認し、確実に接続する



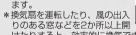
確実に接続されていないとガス漏れが生じ、爆発 や火災の原因になります。

⚠警告



| 1時間に1~2回程度(約1~2分)、換気する

*室内で換気不充分な状態で使用すると、一酸化炭素中毒を起こし、死亡事故の原因になります。



けたりすると、効率的に換気できます。 * 換気扇を運転するときは、換気扇から離れた位 置にある窓を開けてください。(換気扇に近い と、充分に換気できない場合があります)



換気が充分にできない場所(窓が凍結する場所、地下室など)では、機器を使用しない

一酸化炭素中毒を起こし、死亡事故の原因になり ます。

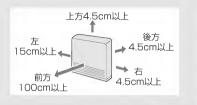
機器と周囲との距離・機器の設置場所などについて

⚠警告



機器と周囲とは充分な距離を設ける |(壁面・家具・カーテンなどとは離す、暖炉など機器 が囲まれる場所で使用しない)

充分な距離を確保しないと、火災や機器の過熱による やけどの原因になります。



⚠注意



文 乾燥室、温室、飼育室など、特殊 な場所に設置しない

禁止 植物が枯れたり、動物が死亡する 原因になります。

!!!注意



スプレーや化学薬品・防虫剤など を使用する場所で使用しない

フロンガスや塩素系溶剤から腐食性ガスが発生し、金属がさびて機器故障の原因になります。また、刺激臭や異臭がしたり、健康を害したりする原因になります。

お願い

雷が鳴りはじめたら、運転を停止し、電源 プラグを抜く

そのままにしておくと、過電流により機器 故障の原因になります。

⚠注意



段差のある床面に置く場合は、温風 吹出し口から約100cm以上離す



温風が当たる部分が変色したり、ひ び割れしたりする原因になります。



機器は必ず水平な所(確実に設置 できる所)に設置する



⚠警告

温風吹出し口の前に物を置いたり、温風吹出 し口に紙・布・異物などを入れたりしない 機器の背面(エアフィルター)を物でふさがない

機器が異常燃焼し、一酸化炭素中毒・やけど・ 火災・機器放障の原因になります。 また、温風が床面に滞留して、床やじゅうた んなどの変色・ひび割れの原因になります。

新屋の出入り口など、人の 通るところに置かない

禁止 機器が転倒し、機器故障の 原因になります。



必ずお守りください(安全上の注意)-3

電源プラグ・お手入れなどについて

⚠警告



電源コード、電源プラグの破損・加工をしない (束ねたり、無理に曲げたり、引っ張ったり、物を 載せたり、衝撃を与えたりして無理な力を加えない。 傷つけない。加工をしない)

感電、ショート、火災の原因になります。



電源プラグは根元まで確実に差し込む





電源プラグのホコリは定期的に取る

ホコリがたまると、火災の原因に ムサホスヒホラ なります。電源プラグを抜き、乾 いた布でふいてください。





電源プラグはぬれた手でさわらな

ぬれ手禁止感電の原因になります。

お願い

定期的に(3シーズンに1回程度)点検 整備(有料)を受ける

機器内部にホコリがたまっている状態 態でそのまま使用すると、思わぬ事 故の原因になります。

お願い

本体やエアフィルターをお手入れする 際は、酸やアルカリ性洗剤、ベンジン、 シンナーなどは絶対に使用しない

変色したり、部品が変形・破損する 原因になります。

|| 注意



電源プラグは、電源コードを持たずに電 源プラグを持って抜く

ぬすがになう 電源コードを持って抜 くと、電源コードが破 一〇/ 損し、発熱・火災・感 電の原因になります。



⚠警告



電源コンセントや配線器具の定格を超え る使いかたや、AC100V以外で使わない

たこ足配線などで定格を超えた使いか たをすると、発熱による火災の原因にな ります。

水ぬれ禁止

⚠注意

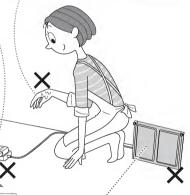
掃除などで故意に水をかけない 感雷や機器故障の原因になります。



注意



U



∕∖注意



エアフィルターを外したまま運転をしない

ホコリが機器内部に入り、機器故障の原因に 禁止なります。



エアフィルターを外したときは、機器内部に 触れたり、指や鉛筆などを入れたりしない

禁止やけどやケガの原因になります。

小警告



電源プラグを抜いたり、ガス栓を閉じたりし て、運転を停止させない

機器の過熱によるやけどや、機器の変形・機 器故障の原因になります。

その他の警告・注意・お願い -1

∕∖注意



暖房運転したまま移動しない

ガスコードが折れて異常燃焼の原 因になったり、ガスコードの接続 が不完全になりガス漏れの原因に なったりします。

また、やけどの原因にもなります。



小警告



ガスコードは継ぎ足したり、壁・ 天井などを通したりしない

接続部からガス漏れが生じ、火災 の原因になります。





ガスコードの上に物を載せたり、 ガスコードを機器に触れさせたり

ガスコードが破損し、ガス漏れが 生じ、火災の原因になります。

!!注意



機器の上には腰をかけたり、ガス 接続口に乗ったりしない

やけど・ケガ・機器の変形による ガス漏れ・不完全燃焼・機器故障 の原因になります。



⚠注意



小さなお子さまがいるご家庭で は、お子さまが誤った使いかたを しないよう注意する

機器故障や思わぬ事故の原因にな ります。

!!注意

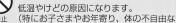


温風吹出し口に指や棒を入れたり **/ご** ふさいだりしない

onsyli ファンが高速で回転しているため やけど・ケガ・機器故障の原因に なります。(特に小さなお子さま のいるご家庭はご注意ください)

小警告

温風を長時間、体に当てない



方、お酒や睡眠薬を飲まれた方が使用す る場合には、まわりの人が注意してあげ ることが必要です)

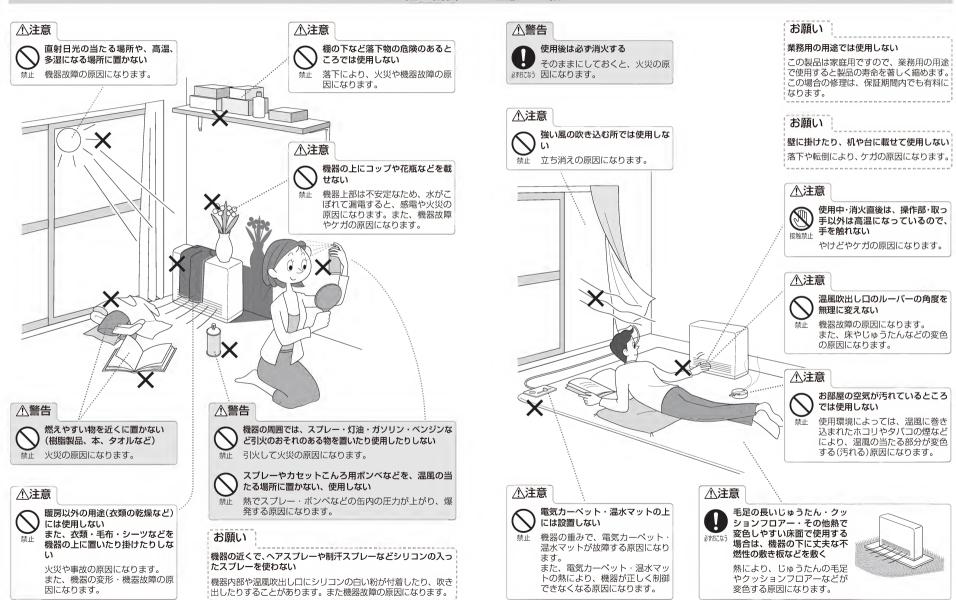


暖房運転したまま就寝したり、外出した りしない(おはようタイマー、おやすみタ イマーは除く)

酸欠による一酸化炭素中毒や、火災の原 因になります。

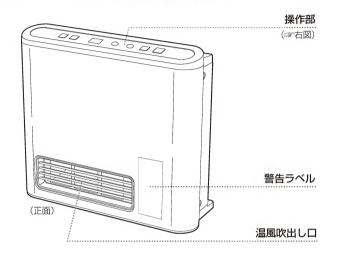
必ずお守りください(安全上の注意)-4

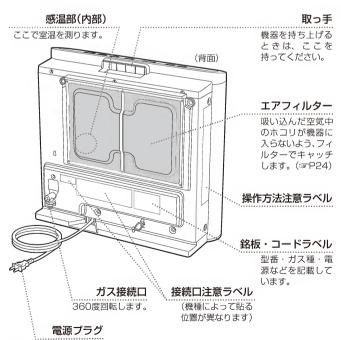
その他の警告・ 注意・お願い -2



各部のなまえとはたらき

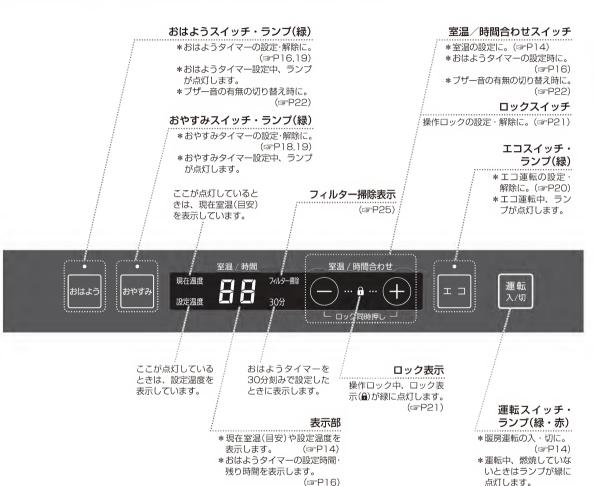
本 体





操作部

下記の表示画面は説明用です。実際の運転のときは、運転の状態によって異なる表示をします。



*不具合が生じたとき、故障表

(☞P26)

示をします。

10

燃焼中は赤に点灯しま

*おはようタイマー設定

中、ランプが緑に点灯

します。

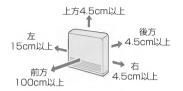
初めてお使いになるときは

1. 箱から機器を取り出す

機器を保護していたダンボールやビニールなどは、収納時に必要なため、捨てずに元の箱へ入れて、 保管してください。

2. 機器を適切な場所に置く

右の範囲内に障害物がないように置いてください。 (その他の注意点については、P5をご覧ください)



- 3. ガスコード(別売品)を準備する
 - *必ず別売のガスコードで接続してください。
 - *ガスコードの長さを確認して、お買い求めください。



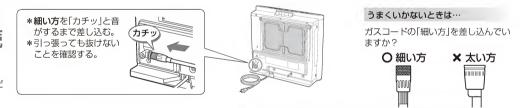
ガスコードはゴム管などを継ぎ足して使用しないでください。(途中で消火するなどの原因になります)



ゴム管接続など、間違った接続をすると、 ガス漏れが生じ、火災や爆発の原因にな ります。

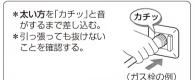
4. ガスコードの細しい方の先端部分を、機器のガス接続口に差し込む

ガスコードおよびガス接続口に、傷やゴミなどの異物がないことを確認してください。



5. ガスコードの**太い方**の先端 部分を、**ガス栓**に差し込む

ガス栓につまみやレバーがついている場合は、ガス栓を「開」にしてください。



うまくいかないときは…

●ガスコードの先端を押し込んで元に戻し、再度差し込んでください。



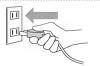
●ガス栓の種類は正しいですか?(接続部の形状を確認してください)



─ 🗙 ホースガス栓

赤い線がある場合は、 専用プラグ(別売品)が必要です。販売店または、 もよりの大阪ガスにお問い合わせください。

6. 電源プラグを電源コンセント に差し込む



●しばらく使用しなかったあ とや、ガスコードを外した あとは

ガスコード内に空気が入ってしまい、 再使用時に着火しても火が消える場合があります。このような場合、機器が一度だけ再点火の動作をするため、点火に時間がかかることがあります。

●初めてお使いになると、表示部に「!!」「 ₽ 」が点滅する場合があります

運転スイッチを「切」「入」してみてください。

●ガスコードの取り替え

ガスコードは、機器を取り替える際、 または7年程度を目安に、新品と取り 替えてください。

暖房運転



温風でお部屋をあたためます。

運転スイッチを「入」にする

(暖房開始)



*現在室温(目安)を表示します。

*運転ランプ点灯。(燃焼中:赤、燃焼停止中:緑)

【現在室温(目安)の表示】

表示	L	1~ ∃C	H
現在室温(目安)	0℃以下	1℃~30℃	31℃以上

2 室温を設定する



【設定温度の範囲】

表示	L	<i>1</i> 5~25	H
設定温度	10℃	16℃~26℃	最大能力で連続燃焼

- *操作後、約10秒たつと現在室温(目安)の表示に戻ります。
- *設定すると、記憶します。

<停止したいとき>

運転スイッチを 「切」にする



- *表示部消灯。
- *運転ランプ消灯。

運転停止後は、機器内の温度を下げるためにファンを回して 温風吹出し口より風を出します。

ファンが止まるまでは、電源プラグを抜かないでください。 (機器内に熱がこもると、変形や機器故障、やけどの原因にな ります)

●機器に表示する現在室温と、 実際の温度とは、必ずしも 一致しません

- *室温は、機器の背面にある「感温部 | で測っているため、部屋全体の温 度とは異なる場合があります。
- *運転停止後しばらくして再度運転 した場合、燃焼開始後約3~4分間 は、室温を高く表示する場合があ ります。

●停電したり、電源プラグを 抜いたりしても

設定温度は記憶しています。

表示部に「31」が点滅する 8時間自動消火機能がはたらい て、運転を停止しました。

引き続き運転したい場合は、運転ス イッチをいったん「切」にし、再度「入」 にしてください。

をせ 表示部に「 ; ; 」「 ; ;] が 点滅する

運転スイッチを「切」「入」してみてく ださい。

を押しても、しばらく(約30秒)の間 は、燃焼を開始しません。

なぜ 運転しても、なかなか ? 点火しない

しばらく使用しなかったあとや、ガス コードを外したときなどに、ガスコー ド内に空気が入ってしまい、着火して も火が消える場合があります。 このような場合、機器が一度だけ再 点火の動作をするため、点火に時間 がかかることがあります。

なぜ 設定温度より、現在室 ? 温が高くなる

部屋の構造や機器の設置場所、外気 温などによっては、現在室温が設定温 度以上になることがあります。設定温 度を下げて様子を見てください。 それでもあたたまりすぎるときは、 いったん暖房運転を停止するか、エコ 運転(写P20)をしてみてください。

■8時間自動消火機能

連続で8時間 暖房運転をすると、自動的に 運転を停止します。

消し忘れ防止になるね



おはようタイマー



設定時間がたつと、自動で運転開始。 (あたたかいお部屋でおめざめ)

準備

②何時間後(何分後)に運転を開始したいか、計算しておく・・・・・例)現在午後9:30で、

[9時間30分]後とな ります。

運転を開始したい時刻が午前7:00とすると、運転開始までの時間は

おはようスイッチを 「入」にする



- *おはようランプ(緑)、運転ランプ(緑)点灯。
- *初めて設定するときは「8」と表示しますが、以降はメモリータ イマー機能により、自動的に運転開始までの時間を計算して 表示します。
- *操作後、約10秒たつと表示部が暗くなります。

●暖房運転中に、おはようス イッチを「入」にすると

運転が停止し、おはようタイマーが 設定されます。

●停電したり、電源プラグを 抜いたりすると

- *設定した時間はリセットされます。 (下記「メモリータイマー機能」の設 定もリセットされます)
- *おはようタイマー設定中の場合、 おはようタイマーは解除されます。
- * 再通電したとき、表示部に「00」が 点滅します。(©FP26)

2 運転開始までの時間を設定する

(設定完了)

おはようタイマーを以前に設定 したことがある場合、同じ時刻 に運転を開始したいときは、こ の操作は不要です。 (図P17[メモリータイマー機能])



- *何時間後(何分後)に運転開始するか計算 した時間を設定します。
- *30分~24時間の間で、30分単位で設 定できます。
- *操作後、約10秒たつと表示部が暗くな ります。

■メモリータイマー機能

一度おはようタイマーで運転すると、次回からはおはようスイッチ を押すだけで、前回と同じ時刻に運転を開始する機能です。

初めておはようタイマーを使用するときは

P16の手順2のように、運転を開始するまでの時間 を計算して設定する必要があります。

> いま夜の9時30分で、明日の朝7時に運 転を開始する場合、設定時間は・



何時間後かな~?



設定時間がたつと運転開始



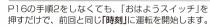
1時間後、運転停止

- *30分単位で、残り時間を表示します。
- *残り時間がO分になり燃焼が始まったら、運転ランプ(
- *おはようタイマーによる運転時間は、1時間です。(変
- 赤)点灯。 更できません)

- *表示部消灯。
- *運転ランプ消灯。
- *おはようランプ点滅。
- (点滅を解除する場合は、運転スイッチを押す)

次からのおはようタイマーでは

再度 運転開始までの時間を変更したら



いつ「おはようスイッチ」を押しても、 前回と同じ「時刻」に運転を開始するんだ!



次からのおはようタイマーでは、その時刻に運転を開始します。

<おはようタイマーを解除したいとき>

おはようスイッチを 「切」にする



- *表示部消灯。
- *おはようランプ、運転ランプ消灯。
- *運転スイッチを押しても解除できます。

おやすみタイマー



1時間たつと、自動で停止。(あたたかい状態で眠れます)

1 運転中、おやすみスイッチを「入」にする (設定完了)



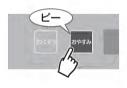
- *おやすみランプ(緑)点灯。
- *運転停止中におやすみタイマーを設定すると、運転を開始します。
- *おやすみタイマーによる運転時間は、 1時間です。(変更できません)

1時間後、運転停止

- *表示部消灯。
- *おやすみランプ、運転ランプ消灯。

<おやすみタイマーを解除したいとき>

おやすみスイッチを 「切」にする



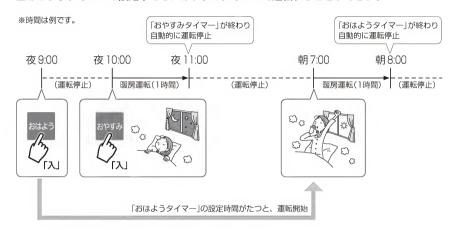
- *表示部消灯。
- *おやすみランプ、運転ランプ消灯。
- *運転スイッチを押しても解除できます。 (運転が停止します)

●おやすみ運転中に停電したり、電源プラグを抜いたりすると

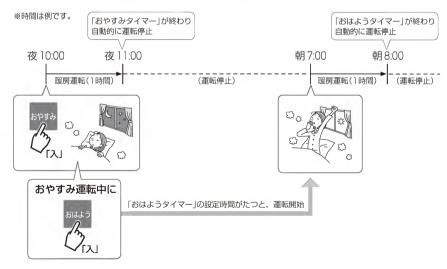
*おやすみタイマーは解除されます。 *再通電したとき、表示部に「00」が 点滅します。(写P26)

タイマーの組み合わせ

■おはようタイマーの設定中でも、おやすみタイマーで運転することができます



■おやすみタイマーで運転中でも、おはようタイマーを設定することができます



18

エコ運転



お部屋があたたまると、自動的に温度を抑えたり、燃焼を停止したりして、効率よく暖房します。

】 運転中、エコスイッチを「入」にする

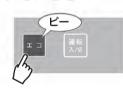
(設定完了)



- *エコランプ(緑)点灯。
- *エコ運転を開始します。

<エコ運転を解除したいとき>

運転中、 エコスイッチを 「切」にする

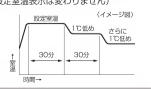


*エコランプ消灯。

- ●停電したり、電源プラグが 抜けたり、運転スイッチ「切」 にしたりしても
- エコ運転は解除されません。
- ●エコ運転により、燃焼が停止しているときは
 - *運転ランプが緑色に変わります。 *機器内の温度を下げたり、室温を確 認したりするために、ファンが回り ます。(温風吹出し口から風が出ます)

- 「エコ運転」のしくみ

エコ運転中に設定室温になると、30分ごとに 1℃ずつ、2回にわたって設定室温を下げます。 (設定室温表示は変わりません)



- *通常運転では、連続燃焼(燃焼能力を大きくしたり小さくしたりします)して室温調整しますが、エコ運転では、現在室温が設定室温以上になると燃焼と停止をくりかえして室温調整します。
- *燃焼と停止の間隔は、現在室温によって変化します。
- *現在室温が下がってきて設定室温になりしばらくすると、連続燃焼で室温調整します。
- *現在室温が下がってきて設定室温になったときの、連続燃焼に切り替わるタイミングは、使用環境により異なります。

操作ロック



お子さまのいたずらや、誤作動の防止に。

1 ●と●を同時に約1秒間押す

(設定完了)



- *ロック表示(â)点灯。
- *運転スイッチの「入」「切」に関係なく、 設定できます。
- *操作ロック中は、操作ロック解除および運転スイッチ「切」以外の操作はできません。

<操作ロックを解除したいとき>

●と●を同時に ピー約1秒間押す



*ロック表示消灯。

●停電したり、電源プラグを 抜いたりすると 操作ロックは解除されます。

*11ロックは解析される9。

ブザー音の有無の切り替え

スイッチ操作時や、安全装置がはたらいたときに鳴る ブザー音の有無を切り替えることができます。

運転スイッチを「切」にし、ファンが止まってから(温風吹出し口から風が出ていない状態)、 電源プラグを抜いてください。

おはようスイッチを押しながら、 電源プラグを電源コンセントに差し込む







3 電源プラグを 抜き差しする



日常の点検・お手入れ-1

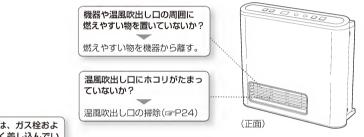
点検・お手入れの前に





ファンが止まってから(温風吹出 し口から風が出ていない状態)、 電源プラグを抜いてください

点検(使用するたびに)



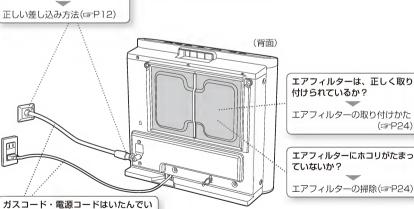
ガスコードの先は、ガス栓およ び機器に、正しく差し込んでい るか?

ないか?(ガスコードは約7年を目安に

のガス会社へご連絡を。

交換が必要です)

いたんでいる場合は、 ガスコード→買い替える。 電源コード→販売店または、もより



(設定完了)



22

23

日常の点検・お手入れ-2

お手入れ(1か月に1回以上)

- *お手入れ時は、ケガ防止のため、手袋を着用することをおすすめします。
- *必ず運転を停止し、ファンが止まってから(温風吹出し口から風が出ていない状態)、電源プラグを抜いてください。



本体

やわらかい布をぬるま湯でぬらし、 よく絞ってからふく。

お願い

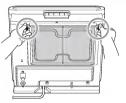
本体やエアフィルターをお手入れする 際は、酸やアルカリ性洗剤、ベンジン、 シンナーなどは絶対に使用しない

変色したり、部品が変形・破損する 原因になります。

エアフィルター

1. エアフィルターを取り外す

つまみを手前に引っ張り、上部を外す。



エアフィルターをななめ手前に倒してから 上に持ち上げ、ツメを外す。



2. エアフィルターを掃除する

- *掃除機などでホコリを吸い取る。
- *油によるホコリの付着がひどい場合は、 中性洗剤で洗い、水気を切って充分に乾かす。

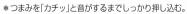
掃除中につまみが 押し込まれた場合は 引っ張っておく



3. エアフィルターを取り付ける

エアフィルターのツメを穴に差し込み、 元どおり取り付ける。





*フィルターのまわりにすきまが空いていない ことを確認する。(空いていると、ゴミやホコ リが入る原因になります)



こんなときは

停電したとき

- *運転中に停電した場合、ファンが止まって内部に熱がごもり、機器が熱くなることがあるため、機器には触 れないでください。
- *再通電時に、表示部に「00」「14」「72」が点滅している場合があります。 P26~27に従って処置をしてください。

運転中に、フィルター掃除表示が点滅したとき



- *こんなときに点滅します。
- ・エアフィルターや温風吹出し口が障害物でふさがれている。 ☞障害物を取り除いたのち、運転スイッチを「切」「入」してください。
- ・エアフィルターや温風吹出し口がゴミやホコリで詰まっている。
- ☞P24の方法で掃除したのち、運転スイッチを「切」「入」してください。
- ※エアフィルターや温風吹出し口を掃除しても表示が消灯しないとき は、修理が必要です(機器内部にゴミやホコリが詰まっている場合が あります)。販売店または、もよりのガス会社に連絡してください。
- *フィルター掃除表示の点滅中は、最大暖房能力をおよそ半分以下に絞っ て、運転します。

長期間使用しないとき

- 「切」にする
- 1. 運転スイッチを 2. ファンが止まって(温風 吹出し口から風が出て いない状態)、機器が充 分に冷えてから、電源 プラグを抜く



3. ガス栓を閉める タイプのものは ガス栓を閉める



- 4. ガスコードを外し、ガスコードと機器のガス接続口にキャップをする
- ガスコードの 両端にキャップ をする ガス接続口に キャップを する
- 5. 温風吹出し口やエアフィル ターを掃除する(☞ P24)





故障・異常かな?と思ったら-1

表示部に数字が点滅しているときは

安全装置がはたらいて運転中に機器が停止したら、故障表示と運転 ランプが点滅し、ブザーでお知らせします。 下記に応じた処置をしてください。



	CARRIED C VICCON	
故障表示	作動した安全装置	原因
88	●停電時安全装置 暖房運転中に停電などで電源が遮断した場合、ガスを止め、 運転を停止します。	暖房運転中やおはようタイマー設定中に、電源プラ グを抜いた。(または停電した)
0 1	●8時間自動消火機能 消し忘れ防止のため、暖房運転開始後8時間たつと、自動 的に停止します。	連続で8時間暖房運転した。
03	●転倒時ガス遮断装置 ◎東澤振中のおはようなイフ・シマウに機器が振 <i>囲</i> した場	運転中・設定中に機器を移動させた。
בט	暖房運転中やおはようタイマー設定中に機器が転倒した場合、ガスを止め、運転を停止します。	機器が転倒した。
	●立消え安全装置	ガス栓が全開になっていない。
11	点火時にバーナーへ着火しなかった場合、ガスを止め、運 転を停止します。	ガスコードの脱着により、ガスコード内に空気が 入った。
		ガス種が合っていない。
	●立消え安全装置	ガス栓が全開になっていない。
17	バーナーの炎が消えた場合、ガスを止め、運転を停止します。	強い風が吹いて、炎が消えた。
12	●不完全燃焼防止装置 不完全燃焼をする前に、ガスを止め、運転を停止します。	エアフィルターがホコリなどで詰まっている。
		閉めきった部屋で長時間暖房運転したため、空気中 の酸素が減少した。
	●過熱防止装置 機器内の温度が異常に高くなった場合、ガスを止め、運転 を停止します。 (「14」点滅時は、フィルター掃除表示も点滅します)	エアフィルターがホコリなどで詰まっている。
14		温風吹出し口に障害物がある。
		運転停止後、ファンが動いている(温風吹出し口より風が出ている)間に電源プラグを抜き差しし、再度運転スイッチを「入」にした。
15		約40℃以上の室内の空気を吸い込み、この状態が 約10分以上続いた。
62	●ファン回転検出装置 ファンが動かない場合、ガスを止め、運転を停止します。	機器故障の可能性があります。
70	●スイッチ回路安全装置 運転スイッチ回路・おはようスイッチ回路・おやすみスイッチ回路に異常がおきた場合、ガスを止め、運転を停止します。	運転スイッチ・おやすみスイッチ・おはようスイッチのいずれかのスイッチを約15秒以上押し続けた。
71	●過熱防止装置 機器内の温度が異常に高くなった場合、ガスを止め、運転 を停止します。	機器故障の可能性があります。
72	●過熱防止装置 機器内の温度が異常に高くなった場合、ガスを止め、運転 を停止します。	運転停止後、ファンが動いている(温風吹出し口より風が出ている)間に電源プラグを抜き差しし、再度運転スイッチを「入」にした。
示なし*	● 過電流保護装置 過電流が流れた場合、ガスを止め、運転を停止します。	機器故障の可能性があります。

処 置

①ファンが止まって内部に熱がこもり、機器が熱くなることがあるため、充分冷えるまで待つ。(機器に触れないよう注意する) ②運転スイッチを「切」「入」して、故障表示が出ないことを確認する。

運転スイッチを「切」「入」して、故障表示が出ないことを確認する。

機器を正しい状態に設置したあと、運転スイッチを「切」「入」して、故障表示が出ないことを確認する。

①ガス栓を充分に開ける。

- ②運転スイッチを「切」「入」して、故障表示が出ないことを確認する。
- ①ガスコードが確実に接続されていることを確認する。
- ②運転スイッチを「切」「入」して、故障表示が出ないことを確認する。

適合するガス種を銘板(☞P4)で確認する。

- ①ガス栓を充分に開ける。
- ②運転スイッチを「切」「入」して、故障表示が出ないことを確認する。

①風の影響を受けないようにする。

- ②運転スイッチを「切」「入」して、故障表示が出ないことを確認する。
- ①エアフィルターの掃除をする。(****P24)
- ②運転スイッチを「切」「入」して、故障表示が出ないことを確認する。

部屋の換気を充分におこなう。

- ①エアフィルターの掃除をする。(©P24)
- ②運転スイッチを「切」「入」して、故障表示が出ないことを確認する。
- ①障害物を取り除く。

②運転スイッチを「切」「入」して、故障表示が出ないことを確認する。

運転スイッチを「切」「入」して、故障表示が出ないことを確認する。(機器内の温度を下げるためファンを回しています。ファンが止まるまでは、電源プラグを抜かないでください)

①室温が下がるまで待つ。

②運転スイッチを「切」「入」して、故障表示が出ないことを確認する。

販売店または、もよりのガス会社に連絡してください。

運転スイッチを「切」「入」して、故障表示が出ないことを確認する。

販売店または、もよりのガス会社に連絡してください。

運転スイッチを「切」「入」して、故障表示が出ないことを確認する。(機器内の温度を下げるためファンを回しています。ファンが止まるまでは、電源プラグを抜かないでください)

販売店または、もよりのガス会社に連絡してください。

●お知らせ

故障表示中に運転スイッチを押す と、故障表示は消えます。

- ●左記以外の故障表示が出た ときや、左記の処置をして もなお表示がくりかえし出 るときは
- ①運転スイッチを「切」にする。
- ②ファンが止まっている(温風吹出 し口から風が出ていない状態)こ とを確認してから、電源プラグ を抜く。
- ③ガス栓を閉める。(つまみのない ガス栓は、ガス栓からガスコー ドを外す)
- ④販売店または、もよりのガス会 社に連絡する。

※表示部やランプは消灯します。ブザーでのお知らせもしません。

故障・異常かな?と思ったら-2

	こんなときは	こんなことが考えられます	処置
	運転(燃焼)しない	電源プラグがしっかり差し込まれていません。	電源プラグを確実に差し込んでください。
		ガス栓が全開になっていません。	ガス栓を全開にしてください。
ш		停電しています。	復旧を待ってください。
		ガスコードが折れているか、曲がっていま す。	ガスコードが折れたり曲がった りしないようにしてください。
作動		エアフィルターにホコリが詰まっています。	エアフィルターの掃除をしてく ださい。(☞P24)
しない		温風吹出し口に障害物があります。	機器の周囲に物を置かないよう にしてください。(☞P5)
作動しない・停止する	スイッチを押しても作動しない	正しく操作できていません。	「ピッ」と鳴るまでスイッチを押 し続けてください。
重	(運転・おはよう・おやすみ・エコスイッチ)	操作ロックがかかっています。	操作ロックを解除してください。 (☞P21)
る	自動的に運転が停止した	おはようタイマーによる運転開始の1時間 後、自動的に停止し、おはようランプが点 滅します。	運転スイッチを押して、おはよ うランプの点滅を解除してくだ さい。
	8時間自動消火機能が はたらかない	暖房運転中におはようタイマーやおやすみタイマーがはたらくと、連続した運転時間の合計が8時間以上になっても、8時間自動消火機能ははたらきません。	で安心ください。異常ではありません。 タイマーによる運転開始から約1時間後に、自動的に停止します。
あ	現在室温が設定温度以上に なったり、部屋があたたま りすぎたりする	部屋の構造や機器の設置場所、外気温など によっては、設定温度以上になることがあ ります。	で安心ください。異常ではありません。 設定温度を下げて様子を見てください。それでもあたたまりすざるときは、いったん暖房運転を停止するか、エコ運転(〒P20)をしてみてください。
にたま		機器背面の感温部(☞P10)に、すき間風や 冷たい空気などが常に当たっています。	感温部が冷えないような場所に 機器を移動させてください。
あたたまりかたがおかしい	部屋のあたたまりが悪い	フィルター掃除表示が点滅している場合は、 エアフィルターや温風吹出し口が障害物で ふさがれているか、ゴミやホコリが詰まっ ています。	P25「運転中に、フィルター掃除表示が点滅したとき」をご覧のうえ、処置をしてください。 処置をしても、フィルター掃除表示が点滅するときは修理が必要なため、販売店または、もよりのガス会社に連絡してください。
Ü		設定温度が適正ではありません。	設定温度を上げてください。 (☞P14)
		部屋の窓や戸が開いています。	窓や戸を閉めてください。
		部屋の広さと機器の暖房能力が合っていま せん。	機器の暖房能力に合った場所で 使用するか、他の暖房器具と組 み合わせて使用してください。

	こんなときは	こんなことが考えられます	処置
	ガスのにおいがする	ガスコードがひび割れているか、穴が開い ています。	ガスコードを交換してください。
		当社指定のガスコードを使用していません。	当社指定のガスコードを使用し てください。(☞P4)
		ガスコードがガス接続口にきちんと差し込まれていません。	ガスコードを正しく差し込んで ください。(☞P12~13)
,_		ガス接続口に傷がついています。	★修理が必要なため、販売店または、もよりのガス会社に連絡してください。
においが		ガス接続口にゴミなどの異物がついていて、 ガス接続口とガスコードの間にすき間がで きています。	ゴミなどを取り除いたあと、ガ スコードを接続してください。
いがする	異臭がする	リフォーム後や新築の場合、部屋の建材から化学物質が出ていることがあります。	建材からの臭いであり、機器の 異常ではありません。
		【物が焼けたような臭いがする場合】 機器内部にホコリが詰まっています。	★分解修理が必要なため、販売 店または、もよりのガス会社に 連絡してください。
		機器の近くで、ヘアースプレーや消臭スプレーなどの化学薬品を使用すると、異臭がする場合があります。	機器の近くで使用しないでください。(☞P8)
	初めて使うときに、 機器から煙やにおいが出る	初めて使うとき、機器に付着した油が焦げて、煙やにおいが出る場合があります。	ご安心ください。異常ではあり ません。しばらくすると自然に なくなります。
	着火時に 「ボッ」という音がする	着火音です。	ご安心ください。異常ではあり ません。
	着火時に 「ヒュー」という音がする	ガスコードを脱着したとき、ガスコードに 空気が入ったためです。	ご安心ください。異常ではあり ません。
	点火・消火直後に 「チリ、チリ」「コツン、コツン」	熱により、バーナーが膨張・収縮する音です。	ご安心ください。異常ではあり ません。
音がする	という音がする	ガス通路を開閉するための弁が作動する音です。	ご安心ください。異常ではあり ません。
する	暖房運転中に 「シャー」という音がする	ガスの通過音です。	ご安心ください。異常ではあり ません。
	暖房運転中に 「コツン」「ボッ」という音が する	エコ運転を設定している場合、着火音やガス通路を開閉するための弁の作動音がします。	ご安心ください。異常ではあり ません。
	暖房運転中に 「パチ、パチ」という音がする	エコ運転を設定している場合、燃焼が停止 したのち燃焼を再開するとき、点火装置が はたらいて音がします。	ご安心ください。異常ではあり ません。

28

故障・異常かな?と思ったら-3

	こんなときは	こんなことが考えられます	処置
その他	運転スイッチを「切」にしても しばらく温風吹出し口から 風が出ている	機器内の異常過熱を防止するため、機器内 の温度が下がるまでファンを回して、温風 吹出し口から風を出します。(内部が冷える と自動的に止まります)	で安心ください。異常ではありません。 ファンが止まるまで、電源プラグを抜かないでください。
	エコ運転により、燃焼が停止しているのに、温風吹出 し口から風が出ている	機器内の異常過熱を防止するため機器内の 温度を下げたり、室温を確認したりすると きにファンを回すので、温風吹出し口から 風が出ます。	ご安心ください。異常ではありません。
	運転ランプが 緑色や赤色にたびたび変化 する	エコ運転を設定している場合、効率よく暖房するために、燃焼(赤)と停止(緑)をくりかえします。	ご安心ください。異常ではあり ません。
	シーズン初めや、しばらく の間運転しなかったあとに 再使用すると、なかなか点 火しなかったり、再度点火 動作したりする	ガスコードを脱着したとき、ガスコードに空気が入り、着火直後に火が消えることがあります。 このようなとき、1回だけ自動的に再点火動作をおこないます。	ご安心ください。異常ではありません。

アフターサービス

サービスのお申し込み

P26~30の「故障・異常かな?と思ったら」を調べていただき、それでも不具合やご不明な場合はお客さまご自身で修理なさらずに、販売店または、もよりの大阪ガスにご連絡ください。



【連絡していただきたい内容】

(1)品名………[ガスファンヒーター]

(2)型番……機器本体の背面右下部に貼付してあります。—

(3)現象………[できるだけ詳しく]

(4)お名前 (5)ご住所

(6)電話番号

(7)道順…………[できるだけ詳しく]



コードラベル

点検整備のおすすめ(有料)

機器内部にホコリがたまっている状態でそのままお使いになりますと、思わぬ事故につながるおそれがあります。長期間、安全快適にご使用いただくためには定期的に(3シーズンに1回程度)[点検整備]を受けることが必要となります。

なお、3シーズン以内であっても、ホコリが多い環境でお使いの場合など、機器内部にホコリがたまっている場合は「点検整備」を受けることが必要となります。

点検整備は、販売店または、もよりの大阪ガスにお申し付けください。 点検整備の内容は、機能部品の点検・確認および清掃整備です。

転居される場合

ガスの種類は、都市ガス7種類とLPガスの区分があります。

転居されるときは、機器(銘板)に表示してあるガスの種類・電源(電圧・周波数)が転居先と合っているか必ず ご確認ください。

不明のときは、転居先のガス事業者、販売店または、もよりの大阪ガスにご相談ください。

ガスの種類の異なる地域へ転居されるときは、機器の改造・調整が必要です。この改造・調整に伴う費用は、保証期間中でも有料です。

※ガスの種類によっては改造・調整できない場合があります。

保証について

本書裏表紙に保証書がついています。保証書は、内容をよくお読みのあと、大切に保管してください。保証書を紛失されますと、無料期間中であっても修理費をいただくことがあります。

保証期間は、お買い上げ日から3年間です。

本製品は一般家庭用の製品です。使用頻度の高い業務用にご使用の場合は、対象外となります。

補修用性能部品の保有期間

この製品の補修用性能部品の保有期間は、当製品製造中止後7年です。

但し、保有期間経過後であっても補修用性能部品の在庫がある場合は、有料修理いたします。

なお、補修用性能部品とは、製品の性能を維持するための部品です。

主な仕様

本仕様は改良のためお知らせせずに変更することがあります。

仕 様 表

型			番	140-5772	140-5753	
型			式	GFH-2402S	GFH-4002S	
外	形寸	法	(mm)	幅417×奥行128(脚部156)×高さ377	幅500×奥行154(脚部184)×高さ445	
質		量	(kg)	6.0	8.2	
消	費 電 (50/6	力 30Hz)	(W))	15/15	20/20	
待机	幾時消費	電力	(W)	運転スイッチ「切」時(コンセント差し込み時):約0.5/0.5	
接	ガ		ス	ガスコード(小口径迅速継手)		
続	電		源	AC100V 50/60Hz (電源コード長さ2m)		
燃	焼	方	式	ブンゼン燃焼式		
給	排気	焼	方 式	開放式		
放	熱	方	式	強制対流式		
点	火	方	式	高圧連続放電点火式		
安	全	装	置	停電時安全装置、転倒時ガス遮断装置、立消え安全装置、不完全燃焼防止装置、 過熱防止装置、ファン回転検出装置、スイッチ回路安全装置、過電流保護装置、 8時間自動消火機能		

能力表

型番		140-5772		
使用ガス		1時間当たりのガス消費量 [強(定格)~弱]	暖房の目安	
		kW	木造家屋	コンクリート造家屋
都市ガス	13A	2.44~0.52	7畳まで	9畳まで
かいハヘ	12A	2.27~0.49	6畳まで	8畳まで
LPガス		2.45~0.59	7畳まで	9畳まで

型番	140-5753

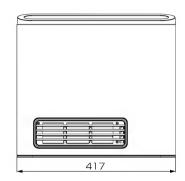
使用ガス		1時間当たりのガス消費量 [強(定格)〜弱]	暖房の目安	
		kW	木造家屋	コンクリート造家屋
都市ガス	13A	4.07~0.76	11畳まで	15畳まで
	12A	3.78~0.71	10畳まで	14畳まで
LPガス		3.85~1.05	10畳まで	14畳まで

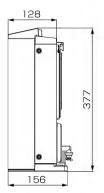
初期設定一覧

項目	初期設定
暖房の設定温度	22℃
おはようタイマーによる運転開始までの時間	8時間
ブザー音	あり

外形寸法図

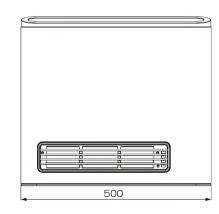
■140-5772

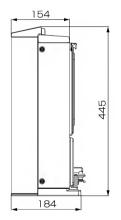




(単位:mm)

■140-5753





ご参考に